

G- CO- FMS Glissière pour ferme- porte débrayable DC700G- FM

Pour portes à deux battants, côté charnières, écart entre les paumelles jusqu'à 2 500 mm (3 200 mm), avec régulateur de fermeture et détecteur de fumée

Description du produit

- Système de ferme-porte Free-Motion® pour portes à 2 battants avec fonction débrayable sur le battant de service à partir d'un angle d'ouverture de 1°, ferme-porte Cam-Motion® (DC700) sur le battant fixe et glissière avec régulateur de fermeture intégré et détecteur de fumée
- Homologation DIBt en tant que système autonome déclencheur Z-6.500-2364
- Certifié conforme EN 1155
- Commande mécanique asservie de fermeture dans le bras à glissière traversant
- Répond aux exigences d'infrastructure d'accessibilité pour les personnes à mobilité réduite (DIN SPEC 1104, DEN/TR 15894 et DIN 18040)
- Détecteur de fumée avec voyant d'encrassement et ajustement du seuil d'alarme
- Suitable for fire and smoke protection doors with hinge distance up to 2800 mm
- Alimentation électrique 230 V CA
- Possibilité de raccordement de composants commandés par radio

Aperçu des avantages

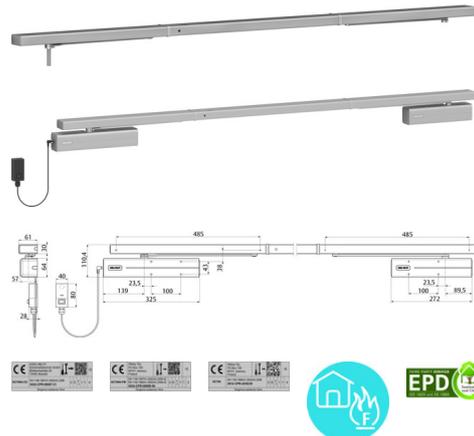
- Grâce à la forte réduction de la force nécessaire à l'ouverture, la porte peut être ouverte aisément dès la première ouverture. L'activation de la fonction débrayable permet d'ouvrir la porte sans résistance du ferme-porte.
- Le battant de service garde sa liberté de mouvement et la fermeture automatique s'effectue uniquement en cas d'incendie par le détecteur de fumée intégré et la coupure consécutive de la tension d'alimentation. Le battant fixe se ferme automatiquement après chaque opération d'ouverture
- Régulateur de fermeture intégré pour l'ordre correct des opérations de fermeture de la porte dans tous les modes opératoires
- Détecteur de fumée optique fonctionnant selon le principe de réfraction de la lumière par LED : fonctionnement, alarme, défaut
- Possibilité de connexion d'un bouton déclencheur manuel – obligatoire en Allemagne selon l'homologation DIBt (institut allemand des techniques de construction) – et d'un détecteur de fumée complémentaire
- Bras à glissière réglable en hauteur de 2 mm
- Angle d'ouverture jusqu'à 170°
- Bras à glissière à hauteur réglable 14 mm
- Force de fermeture réglable
- Valves thermodynamiques pour des performances stables
- Plage d'action de l'a-coup final réglable
- Finitions standards : Argent, Blanc RAL9016
- Autres finitions RAL disponibles sur demande
- Montage normal pour portes avec ouverture DIN gauche et DIN droite

allusion

- Glissière G-CO-FMS
- Glissière G-FMS

Aperçu des avantages

Segment de clients	Avantage
Utilisateur	Réinitialisation automatique de l'alarme Voyants d'état grâce aux LED : fonctionnement, alarme, perturbation Confort d'accès plus élevé grâce à la fermeture contrôlée et conforme de la porte Fonction de bras débrayable activée à partir d'un angle d'ouverture de porte de 0°. Ouverture de porte facilitée, sans résistance du ferme-porte, convient aux portes coupe-feu.
Entrepreneurs et menuisiers	Un unique gabarit de pose Montage et réglage rapides et faciles Peut être utilisé sur portes gauche ou droite pour un montage standard côté paumelles Adaptable à presque tous les types de portes et d'huisseries Sécurité fonctionnelle et durée de vie élevées de la commande asservie de fermeture Pour porte jusqu'à 1400 mm de large Modules de construction prémontés pour un montage rapide
Distributeurs	Coûts de stock réduits grâce à la gamme modulaire des produits
Planificateur de projet	Large champ d'applications : porte coupe-feu / pare-fumée, et portes standards Design moderne Commande asservie de fermeture pour une plus grande sécurité fonctionnelle Identité d'entreprise harmonieuse grâce au bras à glissière entier avec détecteur de fumée intégré Répond aux exigences d'infrastructure d'accessibilité pour les personnes handicapées



G- CO- FMS Glissière pour ferme- porte débrayable DC700G- FM

Pour portes à deux battants, côté charnières, écart entre les paumelles jusqu'à 2 500 mm (3 200 mm), avec régulateur de fermeture et détecteur de fumée

Caractéristiques techniques

Consommation	ca. 100mA
Alimentation électrique requise	Tension du secteur 230 V
Durée de mise en service	100% ED
Appropriée pour les portes coupe- feu	
Classe de protection	IP 20
Agrément technique général en tant que système de blocage	Z-6.500-2364
Certifié	EN 1158
Longueur	Selon la largeur totale de la porte
Hauteur	30 mm
Profondeur	61 mm
Poids	5,0 kg

Variations disponibles

Numéro de commande	Description
DCG-21-50-DEV1-	Avec régulateur de fermeture, détecteur de fumée, largeur de porte jusqu'à 2500 °mm, argent EV1
DCG-21-50-D9016	Avec régulateur de fermeture, détecteur de fumée, largeur de porte jusqu'à 2500 °mm, blanc similaire à RAL9016
DCG-21-50-D35--	Avec régulateur de fermeture, détecteur de fumée, largeur de porte jusqu'à 2500 °mm, design acier inoxydable
DCG-21-50-DXXXX	Avec régulateur de fermeture, détecteur de fumée, largeur de porte jusqu'à 2500 °mm, coloris sur demande*
DCG-23-50-DEV1-	Avec régulateur de fermeture, détecteur de fumée, largeur de porte jusqu'à 3200 °mm, argent EV1
DCG-23-50-D9016	Avec régulateur de fermeture, détecteur de fumée, largeur de porte jusqu'à 3200 °mm, blanc similaire à RAL9016
DCG-23-50-D35--	Avec régulateur de fermeture, détecteur de fumée, largeur de porte jusqu'à 3200 °mm, design acier inoxydable
DCG-23-50-DXXXX	Avec régulateur de fermeture, détecteur de fumée, largeur de porte jusqu'à 3 200 ° mm, coloris spécial*

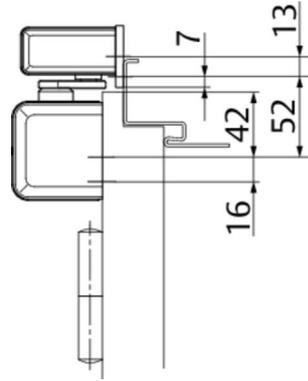
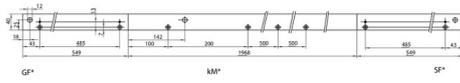
Suitable accessories

Numéro de commande	Produit
DCA188-----	Limiteur d'ouverture mécanique A188 A188
1316-10-----00	Interrupteur Jung 533 U 1316-10 Avec étiquette rouge, indication "porte fermée", en applique
1317-10-----00	Interrupteur Jung 533 U 1317-10 Avec étiquette rouge, indication "porte fermée", à encastrer

G- CO- FMS Glissière pour ferme- porte débrayable DC700G- FM

Pour portes à deux battants, côté charnières, écart entre les paumelles jusqu'à 2 500 mm (3 200 mm), avec régulateur de fermeture et détecteur de fumée

Plaque de montage A159



SF* = vantail inactif

GF* = Vantail actif

KM* = La longueur de la section médiane peut être raccourcie

Plan de connexion

